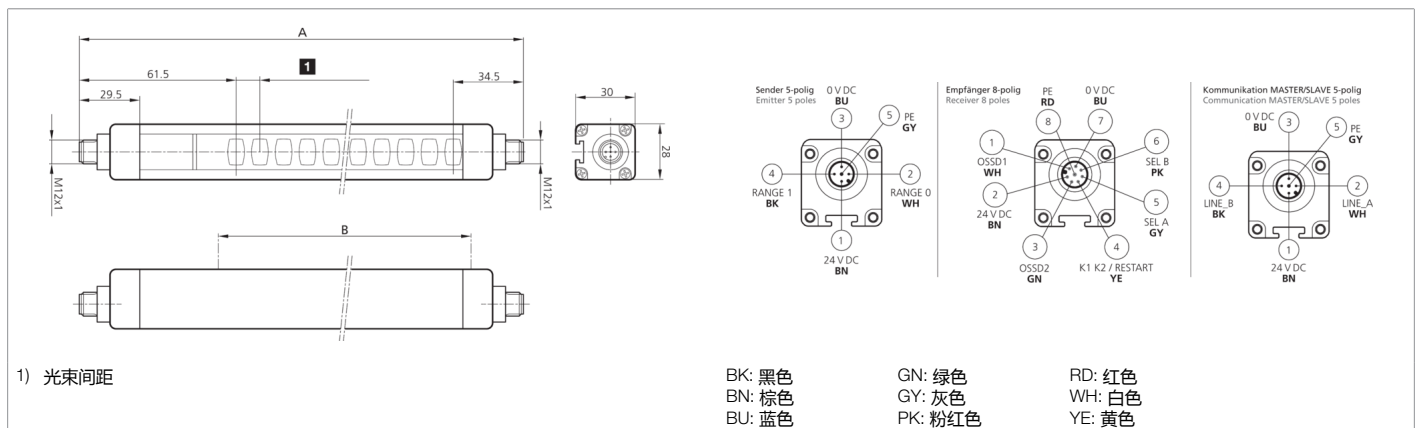
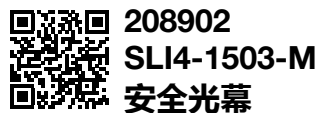


- 最高安全等级
- 用于手部保护的分辨率
- 可组合不同的分辨率和保护区高度
- 最多三个监测区域
- 评估仅需要一个安全模块 / 两个继电器
- 通过串联简化布线
- 未屏蔽连接线
- 可选手动或自动启动/重启
- 用于控制外部继电器的反馈输入端 (EDM)
- 防护等级高



| 功能                                                                                  |                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术参数 (典型)                                                                           |                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| +20°C, 24 V DC                                                                      |                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 工作电压                                                                                | 19.2 ... 28.8 V DC                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 反极性保护                                                                               | 是                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 短路保护                                                                                | 是                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 总高 (A)                                                                              | 1587 mm                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 固定                                                                                  | T 型槽 (背面) , / 支架 SFB E 180 (可选)                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 外壳材料                                                                                | 铝                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 材料                                                                                  | 聚碳酸酯 (窗口)                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 特征变量                                                                                | Typ 4, Typ 4 (IEC/TS 61496-2), SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 保护功能                                                                                | 手部保护                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 防护等级                                                                                | III, 在安全特低电压下工作                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 模型                                                                                  | 集成式检查功能 (EDM), 主站                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 适用于                                                                                 | 使用从站或从站 2 / 从站工作                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 启动 / 重启                                                                             | 自动或手动 (可选)                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 控制外部继电器 - EDM                                                                       | 反馈输入端, 可选的使能                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 连接主站 / 从站 2 / 从站                                                                    | 插头, M12, 5 针, 用于发射器和接收器                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 供货范围                                                                                | 发射器 + 接收器, 一套标准支架 SA 6, 带多语种操作说明的 CD-ROM, 快速安装说明书                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 安全输出端                                                                               | pnip (2x), 400 mA / 24 V DC                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 光源                                                                                  | LED                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 颜色                                                                                  | 红外                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 波长                                                                                  | 950 nm                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 光束数量                                                                                | 76                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |
| 保护区高度 (B)                                                                           | 1510 mm                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                       |                                                                                       |



| 技术数据 (典型) |  | +20°C, 24 V DC                                                                |
|-----------|--|-------------------------------------------------------------------------------|
| 作用距离      |  | 4000 mm (低范围) / 12000 mm (高范围)                                                |
| 分辨率       |  | 30.0 mm                                                                       |
| 显示        |  | LED (自诊断和光电开关状态)                                                              |
| 反应时间      |  | 计算公式                                                                          |
| 工作环境温度    |  | -20 ... +55 °C                                                                |
| 防护等级      |  | IP 65 / IP 67                                                                 |
| 连接        |  | 插头, M12, 5 针 (发射器, 主站)                                                        |
| 连接 2      |  | 插头, M12, 8 针 (接收器)                                                            |
| 电缆        |  | 未屏蔽连接电缆最大 100 m, 未屏蔽连接电缆主站 / 从站 2 / 从站最大 50 m                                 |
| 更多信息 / 附件 |  | <a href="https://www.di-soric.com/208902">https://www.di-soric.com/208902</a> |